



中国·玉門  
YMPETOR

YMPETOR

## 2号低温润滑脂

化学品安全技术说明书

Material Safety Data Sheet

## 物资安全数据表(MSDS)

修订日期: 2013. 1. 16

产品名称: 2#低温润滑脂

生产商: 玉门油田玉炼石油化工有限公司

致用户: 此物资安全数据表包含重要的环境、健康和毒性信息。请确认使用本产品的人员了解这些信息。 H. M. I. S. 级别: 健康(HEALTH)=1 燃烧性(FLAMMABILITY)= 1 活性(REACTIVITY)=1

### 第一部分—产品辨识

通称: 2#低温润滑脂 化学分类: 石油制品

CAS编号: 无 化学名称: 无

### 第二部分—健康危害

紧急救助程序

眼睛: 用清水冲洗10分钟, 咨询医生。

皮肤: 用清水彻底冲洗。

吞食: 立即就医。

主要危害途径: 吞食, 眼睛。

过度暴露症状: 无可用资料。

过度暴露引起的医学状况: 无可用资料。

致癌或潜在致癌成份: 未知。

OSHA允许暴露限制(PEL): 无

ACGIH限制值(TLV): 无

### 第三部分—火和爆炸危害数据

闪点: 固体 >300 °C 金属: 无

易燃限制: 无

灭火材料及方式:

自燃温度: 无

### 第四部分—使用和存储

保质期: 正常储存三年, 长期存放出现少量析油不影响使用。

存储要求: 存储于干燥、清洁环境中。

使用防护: 使用者应穿戴防护手套。。

其它防护:

### 第五部分—控制措施

呼吸保护(类型): NIOSH 通风: 是

机械: 可选

防护手套: 橡皮手套

其它保护用具: 工作服

工业卫生措施: 使用时穿戴保护用具, 使用后洗手。

## 第六部分—物理化学特性

滴点°C	不低于	170
工作锥入度 1/10mm		270-320
腐蚀 (100°C, 3h)		合格
胶体安定性 (压力分油) %	不大于	30
蒸发量 (60°C 24h) %	不大于	4
游离碱 NaOH%	不大于	0.1
氧化安定性 (0.78MPa, 100°C, 100h 压力降 MPa)	不大于	$3.5 \times 10^4$
氧化后酸值 mgOH/g	不大于	1.0
相似粘度 (-50°C, 10S <sup>-1</sup> )	不大于	1100
机械杂质 (酸分解法)		无
水分%		无
强度极限 (50°C), Pa	不大于	250

## 第七部分—稳定性和反应

稳定性: 稳定

反应物 (避免接触): 强氧化剂, 酸, 强碱, 潮气

分解有害产物: 无

有害聚合物: 无

重金属: 不含重金属及亚硝酸盐等危害人体健康的物质

名称	Pb	Cd	Hg	Cr6+	PBDE	PBB
含量	无	无	无	无	无	无

## 第八部分—运输和废弃物处理

D. O. T 运输名称: 非危险品危险等级: 无

编识名称: 无 包装规定: 无

D. O. T 标签要求: 无

废弃物处理方法: 请依据当地法规处理废弃的润滑脂。